



# AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

REGION MIDI-PYRENEES

ÉDITION GRANDES CULTURES

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE  
SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX  
Rue Saint-Jean • B.P. 19 • 31131 BALMA CEDEX  
Tél. Standard : 61.24.70.70 - Technique : 61.24.70.33  
Abonnement : 61.24.70.30

Régisseur de Recettes  
D.R.A.F. "MIDI-PYRÉNÉES"  
CCP : 8618-62 Y Toulouse  
I.S.S.N. : 0752-2053

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ABONNEMENT ANNUEL : 200 F.

BULLETIN N° 2 DU 1<sup>er</sup> FEVRIER 1992

*Note commune CETIOM-SRPV (\*)*

## LUTTE CONTRE LE REVERDISSEMENT DES LABOURS AVANT TOURNESOL ET SOJA



En terres à forte cohésion (argilo-calcaires, terreforts), il est impossible, en labourant fin hiver, d'obtenir une terre suffisamment affinée au moment du semis. Pour cette raison, on a recours au labour précoce (Fin été, automne) qui laisse aux mottes le temps de se déliter sous l'action des alternances de gel et dégel, de pluies et de dessiccation.

Ce labour précoce se recouvre de mauvaises herbes. Leur destruction par des outils nécessiterait de nombreux passages, au risque de créer une mauvaise structure, des tassements et semelles.

L'application d'un herbicide sur labour propre ou enherbé pendant l'hiver réduit ce nombre de façons superficielles et conserve au sol une bonne structure.

Plusieurs types de traitements sont conseillés :

### 1 SUR LABOUR, AVANT OU APRES SORTIE DES MAUVAISES HERBES

Jusqu'à mi-Février, les produits suivants peuvent s'utiliser :

#### • Contre graminées seules

LEGURAME	à 4 kg/ha	Coût = 380 à 390 F./ha
KERB FLO	à 1,8 l/ha	Coût = 450 à 470 F./ha

#### • Contre graminées et dicotylédones

LEGURAME	à 4 kg/ha	+ LINURON à 1,5 kg/ha	Coût = 500 à 510 F./ha
KERB FLO	à 1,8 l/ha	+ LINURON à 1,5 kg/ha	Coût = 570 à 580 F./ha

Cette lutte chimique sur labour trouve sa pleine justification si elle s'inscrit judicieusement dans l'ensemble des interventions culturales de manière à limiter les coûts.

### 2 SUR LABOUR ENHERBE (Toutes mauvaises herbes levées)

De fin Janvier à mi-Mars, utiliser :

#### • Contre graminées + dicotylédones (doses variables selon stades et nature des adventices)

ROUNDUP	à 1 à 3 l/ha (1)	Coût = 150 à 450 F./ha
STING ST	à 4 à 6 l/ha	Coût = 140 à 210 F./ha
BUGGY	à 2,5 à 4,5 l/ha	Coût = 200 à 360 F./ha
BASTA F1	à 5 l/ha	Coût = 430 à 440 F./ha

(1) Sur charbon, traitement possible jusqu'au semis et même entre semis et levée.

Ces produits éliminent les adventices en profondeur. Les racines détruites n'agglomèrent plus les mottes qui se délitent facilement.

(\*) CETIOM : Centre Technique Interprofessionnel des Oléagineux Métropolitains - Région S.O.  
SRPV : Service Régional de la Protection des Végétaux.

**Tolérance des variétés**

Le tableau ci-après présente les résultats de comparaisons systématiques de la tolérance et de la sensibilité des hybrides commercialisés, réalisées par l'A.G.P.M. depuis 1984.

Variétés	Sensibles (à partir de 13 % d'attaques)	Moyennement tolérantes (de 7 à 12 % d'attaques)	Tolérantes (de 0 à 6 % d'attaques)
Demi-précoces cornées dentées	DK 300 CARACO ANJOU 129 SUMO LG 2304 ECLAT ANJOU 37 NOBILIS BEST TRITON LG 2287 ADONIS	CONCERTO DEA PERLIS VDH 295 ELENA MARATHON DIANA HONORIS	LG 2310 MONKERO ARGENTIS SEM 285 ARTEMIS CHRISTIS CHUPPA MALIBU BAPON EPERON DOREAL VITAL MONARQUE PAVI TOCATA GENESIS LENKOS PRIAM YOP FABULIS MAMMOUTH HERBUS CORAIL FEERIS AOSTA YUCCA CARLUX
Demi-précoces dentées		GRAINDOR DK 325	FIANA CONDOR HOGGAR LICEA SQUALE VOCALIS NOBEL JAGUAR ROMULUS GIPSY AZURIS KAOLIS AQUILON BARBARA
Demi-tardives	ALBIN	ODESSA CARLA GRAAL BELARIS DIONIS PANKORA	EVA YAMBA FURIO OCCITAN JUMP NEVADA LG 2440 OREDA MOHICAN HADES CARIOCA OURASIS HERACLES ALIBOP 49 MARISTA AMPLOR LG 2490 DK 485 MONSUR
Tardives	LG 2542	TEKILA	THEMIS ANJOU 57 SABRINA ALTON VOLGA OSIRIS RANDA LG 2550 PALMA GOLF EOR CIFOR KIDO MONDAIN BILITIS DK 535 CALVI ALVER SIRENA DK 528 CARGIZEUS DK 535 SANTANA CLARA LG 2520 LORENA ETALON AMOR SORBUS CORFOR HELIOS HERCULE EPIDOR DK 524 INRA 508